POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	his		(D M (D)
O.I.P.E. CLASSIFIER	Y	19	15/700
FORMALITY REVIEW	R	902	11109100
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	Ni.	Non-elected
	Allowed	Ι,	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α.	Appeal
÷	Restricted	0 .	Objected

						÷			••••	•••••	••••	••••
												1
Cla	im		-	10/2/22 Y	٠.	Da	te	_	_	_	_	-
	ā	1	1	٦	11	1	l					
Final	įġ	12.	1%	1	1%			i			i	l
ίĒ	o	0	3,	00	10	1_			<u>L</u> .		L	
_ (		Y	4	١v	Ì٧		1					
	2	T	T	П	$\sqcap$	Г	Г	$\Box$	Г	Г	Г	1
	3	1	T	1	11	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	1
	4	+	H	$\vdash$	₩	$\vdash$	┝	┢	┢	┢	⊢	┨
_	5	₩	Н	$\vdash$	H	⊢	$\vdash$	┝	-	⊢	├	-
		╙	$\sqcup$	Н	11/	1	┡	┡	1	<u> </u>	<b>!</b>	-
	6		Ц	Ц	V	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>		1
	7	<u> </u>	Ш	Ш			<u> </u>			<u></u>		]
	8	1	Ш	Н	Y		ł		l.	L		
_(	3		П	П	П		Г					]
	(3) 10	1	11	$\sqcap$	Ħ							1
_	11	+	++-	+	††	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	t		Т	1
_	12	+	++-	++	++	-	-	+	$\vdash$	1	╁	1
_		+	₩	╁┼	Η,		+-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	1
	13	Ц,	₩.	<b>⊢</b> I,	Į₩	<b>⊢</b>	-	$\vdash$	₩	-	<u> </u>	1
	14	y	<u>'</u>	14	Ľ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1
	16	$\mathcal{N}$		$L^{I}$	L	L			L	L	L	
	16 16	1		Γ	Γ						Π	
	17	IT			Г				П	Π	Γ	1
_	1 B	1	Г			$\vdash$	<del>                                     </del>	t –				1
_		H	-	├	├-	├	┢		┢	╁	-	ł
	19 20	Щ.	<del> </del> —	⊢	<u> </u>	⊢	<del> </del>		├	⊬	⊢	-
5	20	2			L	<u> </u>	_	_	L	L	L	
	21			ı			l					
	22			П	Г	Γ	Γ					]
	23				Г	Г			Г	Г	Г	1
	24			$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	_	+-	$\vdash$	$\vdash$	1
$\dashv$	25		┝╌		-	$\vdash$	┢	-	⊢	├	⊢	ł
$\dashv$			-	₩	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$		┨
_	26		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	_	┡	L		1
	27			_		_	_	_	L	_	<u> </u>	ļ
	28					Ĺ						
:	29									ĺ		
-	30		_							T	Г	1
-:	31		-	_	┢		┢═	┢			Н	1
$\dashv$	32			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	1
$\dashv$				<del> </del>	├		$\vdash$		-	$\vdash$	-	1
_	33			_	<u> </u>	<u> </u>	<del>  -</del>	-		<u> </u>	-	1
	34	_	_	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	1
	35			L.	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>		1
L	36			L				L	L	_	L	
	37							_			L	
	38	$\dashv$				Г			Γ		Г	1
_	39	-	-	$\vdash$	1	$\vdash$	_	1	T -			
→	$\rightarrow$	-	_		┢	-		Η-	$\vdash$	-	$\vdash$	
	40		_	_	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del> —			⊢	-	
1	41				L	<u> </u>	<u></u>	_	L_	L.	<u>_</u>	1
	42						I _		L_			
$\dashv$	43								_			
$\dashv$	44	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	_			
		{	-			⊢-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	-	
_	45		_	-	-		├	⊢	$\vdash$	Н	-	
<b>→</b>	46	_		L.	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	├	-	1
	47				L_		<u></u>	L	L	$\sqsubseteq$	_	ļ
	48	П			Ĺ	L	L	L			_	
1	49										L	
	50	_										
					_	_		_				

	im					Da	te			_	
					<u> </u>			l —		Γ.	
Final	Original										
_	51	_	$\vdash$	-	├-	-		-	$\vdash$	-	├
-	52	_	-	-	├—	$\vdash$	╁	-	├	-	-
_	53	-	-	H	├-	┢	├	┝	⊢	-	├
	54		⊢	┢	├	├	┢	├	⊢	-	⊦
_	55	-		-	┢	$\vdash$	┢		├	┝	H
_	56	-		╌	$\vdash$	H	┢	<del> </del>	┢┈	$\vdash$	┝
	57	$\vdash$		┢	├	╁╾	╁	t	H	$\vdash$	H
	58		$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	┢	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	H
	59	$\vdash$		Ι-		<del> </del>	-	_	-	-	H
	60			┢		<del> </del>	-		-	-	1
	61	<u> </u>		┢	<del>  -</del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1	-	H
	62		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	┢	✝	t			T
	63										T
	64				T	t	ı	l	T		
	65			T		t	T	t	T		T
	66						T		-	_	
	67						t	_	1	Г	T
_	68						<del> </del>			_	T
	69	Т			$\vdash$	$\vdash$					Γ
	70	Γ-	_		╁	Н		_			T
	71		┝	H	├		H	$\vdash$	-	┢	H
	72	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		┢	$\vdash$	-	-	H
_	73		┢		$\vdash$	┢	<b>†</b>	-	$\vdash$	<u> </u>	T
	74	Н	┢	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	T	_	T
	75	Н	┢	╁┈	T		T	Г	-	-	T
	76		1			_	Г	_			Γ
	77		$\vdash$				Г	Г			Γ
	78		$\vdash$		T			Г	_		Γ
_	79		_	1	Г		Г	<u> </u>		Г	
_	80			$\vdash$							Γ
	81		Т					Г			
	82										
	83										
	84										
	85										Ĺ
	86										L
	87										L
	88			L	_						_
			!		_		_				
	89										
	90										-
	90 91										_
	90										_
	90 91										_
	90 91 92 93 94										_
	90 91 92 93										_
	90 91 92 93 94 95 96										_
	90 91 92 93 94 95										_

Cla	ım l					Da	10				
-	-		_		ĭ	Da		!			
_	riginal				1	1	+				
Final	<u>.</u>	1			t	i				: :	
iI.	ŏ			1	į .	!	1	<del>!</del>			
	101	- 1		i	+	1				-	
	102			1	1	!	,	<del></del>			-
	103			i	ī	i			-	i	
┝	104	-	_	<del>*</del>	+	Ì		·	_		•
-	105			-	<del>-</del>	·÷	<del></del>	<del></del>			-
-			-	Ļ	╄	_	!_			<u> </u> _	
	106		<u> </u>	<u> </u>	↓_	!_	1	_	_	_	_
L.	107			_	L	L	1		_	L	L
	108			1	1	1	į	ĺ	ĺ	1	
Г	109				Г	Т	Π	i		Ī	Π
$\vdash$	110				$\vdash$	1	1	$\vdash$	1	1	
-	111		-	1	t	<del>i</del>	<del>i</del>	-	<del></del>	1	;-
<del> </del>	-	-		-	╁	+	┼	-	-	•	⊢
┕	112	_	_	<u> </u>	ļ.	+	-	1	<u> </u>	• • •	_
	113			ļ_	1_	↓_	↓	<u> </u>	<u> </u>		L
_	114			L		L	_	L	L	<u>_</u>	L
	115				<u></u>	1_	!		<u> </u>	L_	L
Г	116		Г	Π	Τ	T	Ī	Γ			Γ
	117		_	1	T	$\top$		1	1	1	Τ
	118		$\vdash$	-	†-	+-	1	+-	-	┪	H
⊢	-		-	┼	╀	┿	+-	<del>                                     </del>	}−	┰	₽
	119		ļ	Ļ	╀	╀	+-	╄	<u>ļ                                    </u>	├_	١
	120		İ	l	l			L_	<u> </u>	L	L
	121			Π	T	Т	П	Г	1	Ι	
_	122			†	Т	T			1	Π	Г
$\vdash$	123		-	-	T	1-	T	†-	1	<del>                                     </del>	1
	124			-	╁	+-	╁─	-	┢	╁╌	╁~
<u> </u>	-		-	-	╁╌	╁	┼	-	-	├	╀
<u> </u>	125			╀	┼-	+-	├-	<del> </del>	-	├	-
	126			<u> </u>	╙	┺	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L
	127			<u></u>	L.	_		_	_	_	L
1	128							L.	<u> </u>	L	L
	129			Ī	Ī	Г		1		$\mathbb{I}^{-}$	
_	130			1	1	1	1			T	-
-	131	-		1	1	†	1	<del>                                     </del>	_	1	i
-			-	<del> </del>	+-	┼	<del>-</del>	├		-	-
	132			<del> </del>	<del> </del> —	-	· <del> </del>	<del> </del>	-	-	-
	133			<u></u>	ļ	<u> </u>	ļ	<del> </del>		-	-
	134			_	_	↓_	1_	_			-
	135			<u></u>	1_	<u>L</u>	L	L		_	L
	136			ĺ	<u> </u>	1	!	1			L
	137	_	_	1	1	Ī	1	1			Ì.,
	138	_		-	1	1	1				į
	139	-;			ì	;		1	•		_
-					<del> </del>	-	<del>}</del>	-		•	
	140				<del>}</del> -	<del>!</del>				-	•
_	141	_			1	•	•				_
	142				-		<u>.</u>				_
	143				1						
	144	ī				i	Ī	-			Ī
	145		-	_	-	i	1				<u> </u>
	146			-	-	-	-	-	$\vdash$	-	Н
				-	-		-	-	-	-	-
	147	_	_	_	Ļ.,	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
	148	_	_		_	<u></u>	_		<u></u>	_	_
	149				L	L	L	L		1_	L
_	150			-	1	1	1	1	I —		1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet her